

Spenden 2014



Kindergarten Lechbruck

Die Firma Zink arbeitet schon viele Jahre sehr angenehm mit der Kirchenverwaltung Lechbruck zusammen. Da die Tochter von Silke und Florian Zink nächstes Jahr den Kindergarten von Lechbruck besuchen wird, war es Familie Zink eine Herzensangelegenheit, beim Umbau der bestehenden sanitären Anlage die Kirchenverwaltung mit der Spende von acht Kinderarmaturen zu unterstützen.



Kinderstiftung Holzhey, Tabalugahaus, Schongau:

Wie schon in den letzten Jahren, hat sich die Firma Zink heuer wieder dazu entschlossen, dass auf Weihnachtskarten und Weihnachtspresents verzichtet wird. Auch die werten Kunden und Freunde der Familie haben die Firma Zink darin bestärkt. Ihr liegt es am Herzen, benachteiligte Kinder zu unterstützen. Darum hat sich die Firma Zink wieder für die Holzhey Kinderstiftung entschieden.

Erweiterung Hotel Auf der Gsteig, Lechbruck am See



Um den Gästen ein erweitertes Angebot zu präsentieren, haben wir uns entschieden, den Wellnessbereich mit einem Indoorpool zu erweitern. Aufgrund des guten Angebots, der bewährten Zusammenarbeit und der Erfahrung mit der Zuverlässigkeit, haben wir der Firma Zink den Auftrag erteilt. Der Ausbau ist mit dem geplanten und besprochenen Budget gelungen. Die komplette Heizungs-, Sanitär-, Lüftungs- und Schwimmbadtechnik wurde von der Firma Zink geplant und bis auf die Lüftungstechnik auch ausgeführt.



Sonderaktion

Die Firma Zink weist ihre Kunden darauf hin, dass sie vom 01. Januar 2015 bis zum 31. März 2015 bei ausgewählten Judo Kalk- und Korrosionsschutzartikeln, bis zu 25% Rabatt anbieten kann, zum Beispiel: Julia JJP 3 Dosierpumpe 978,75 € anstelle von 1305,00 € inklusive der gesetzlichen MwSt.

Impressum

Herausgeber:
ZINK Anlagen-
und Energie-Technik

Konzeption, Redaktion,
Gestaltung und Druck:
HandwerkerImpuls GmbH

Familie Erwin Maas, Lechbruck am See



Unsere bisherige Heizanlage, die aus einem Öl- und Scheitholzkessel bestand, war aufgrund des Alters von 27 Jahren nicht mehr für die neuen Bestimmungen geeignet. Auch waren

uns die Heizkosten zu hoch. Deshalb haben wir uns entschieden, in ein Hackschnitzelheizsystem zu investieren. Es kam hinzu, dass ich aufgrund meiner beruflichen Tätigkeit Erfahrung beim Betreuen eines solchen Systems habe, so Erwin Maas. Auch die räumlichen Gegebenheiten haben gepasst. Die Hackschnitzelanlage arbeitet jetzt voll automatisch. Wenn man älter wird, ist es perfekt, dass kein Holz mehr gemacht werden muss.

Aufgrund der jahrelangen guten Zusammenarbeit, der Kompetenz und Zuverlässigkeit haben wir den Auftrag der Firma Zink erteilt. Das Preis-Leistungsverhältnis passt und vor allem ist es ein angenehmes Gefühl, wenn alles was, ausgemacht war, bestens erfüllt wurde.

Familie Norbert Neubauer, Roßhaupten

Unser altes Bad war inzwischen 40 Jahre alt. Auch hatten wir sehr wenig Bewegungsfläche. Deshalb haben wir uns für ein neues Badezimmer entschieden. Dank der neuen Fußbodenheizung können wir jetzt über einen warmen Boden laufen. Der Raum ist optimal eingeteilt und wirkt sehr ästhetisch. Auch der Badheizkörper sieht schöner als ein normaler Heizkörper aus.

Herr Zink hat uns dazu die perfekte Farbempfehlung gegeben. Wir waren bisher mit den Arbeiten der Firma Zink sehr zufrieden. Das hat sich auch bei der Badmodernisierung bestätigt. Alle Arbeiten wurden termingerecht und zuverlässig von dem ersten Beratungstermin bis zur Fertigstellung durchgeführt.



Planen Sie ein neues Badezimmer?

Besuchen Sie unseren Fachmarkt in Lechbruck am See. Wir planen und realisieren Ihr Traumbad!

**ZINK Anlagen-
und Energie-Technik**
Bahnhofstraße 17
84983 Lechbruck am See
Tel. 0 88 62 / 81 09
info@zink-haustechnik.de



Lieber Leser,

die Heizkosten hatten sich letztes Jahr aufgrund des milden Winters, und in diesem Halbjahr wegen der momentan relativ günstigen Brennstoffpreise, etwas entspannt.

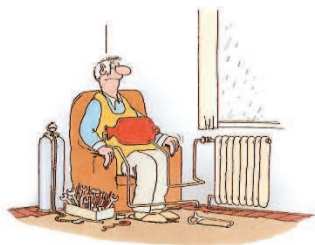
Gerade jetzt ist es wichtig, eine anstehende Heizungsmodernisierung durchzuführen. Denn mit 80% Energiekosten sind Heizungen, die älter als zwanzig Jahre sind, die größten Energiefresser.

Diese belasten nicht nur Ihren Geldbeutel, sondern auch die Umwelt. Lassen Sie sich in unserem aktuellen Kundenblatt von unserer Erfahrung und dem Ideenreichtum inspirieren. Bei Interesse kommen Sie einfach bezüglich einer Beratung auf uns zu.

Das gesamte ZINK-Team wünscht Ihnen ein frohes Weihnachtsfest.

Florian Zink
Inhaber

Betriebssicherheit durch regelmäßige Wartung



schleißteile erneuert und alles auf Sicherheit und Funktion geprüft. **Service - das heißt schnelle Hilfe an 365 Tagen im Jahr, selbst an Wochenenden und Feiertagen, sowie kurze Einsatzzeiten und hohe Verfügbarkeit von Originalersatzteilen.**

Um dies zu gewährleisten, werden die Mitarbeiter ständig intern und extern geschult. Statistisch ist erwiesen, dass die Ausfallquote einer gewarteten Heizung 2 Prozent von 1000 Anlagen beträgt. Der Vergleich mit einem Auto hilft weiter. Sobald ein Auto mehr als 100.000 km ohne Wartung und Service fährt, wird der

Für jeden Hausbesitzer ist wichtig zu wissen, dass die regelmäßige und fachgerechte Wartung der Heizung von grundsätzlicher Bedeutung für den wirtschaftlichen Betrieb ist. Bei der Wartung werden die Verunreinigungen entfernt, mögliche Ver-

Besitzer keine Freude an der Betriebssicherheit haben. Deshalb sorgt jeder Autobesitzer dafür, dass die Wartungsintervalle gewissenhaft eingehalten werden. Die Heizung verlangt nach der gleichen Gewissenhaftigkeit, denn nur durch den jährlichen Wartungszyklus der Heizungsanlage ist die volle Betriebssicherheit und Langlebigkeit gewährleistet.



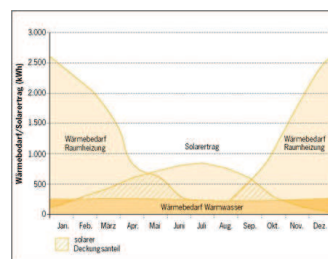
Hygienisch einwandfreies Dusch- und Badewasser

NACHTEILE:	Typischer Warmwasserboiler	VS	Frischwasserstation	VORTEILE:
<ul style="list-style-type: none"> Legionellenzuchtanstalt Niemals hygienisch UND effizient zugleich Abgestandenes Warmwasser Kein Brennerwutzen Kurze Brennerlaufzeiten Hohe Folgekosten 				<ul style="list-style-type: none"> Keine Legionellenvermehrung Hygienisch UND effizient zugleich Kein abgestandenes Warmwasser Gelagert wird nur Heizungswasser Frischwasser im Durchflussprinzip Sehr sparsam und langlebig
X PROBLEM			✓ LÖSUNG	

Eine Frischwasserstation (Abb. Lösung) wird zur Erwärmung von Dusch- und Badewasser eingesetzt. Sie besteht aus einem Plattenwärmetauscher, einer Regelung und einer Entladepumpe. Diese Art der Warmwassererwärmung soll ein längeres lagern von größeren Mengen erwärmten Wassers vermeiden. Hintergrund ist, dass frisches und hygienisch einwandfreies Warmwasser an den Zapfstellen an-

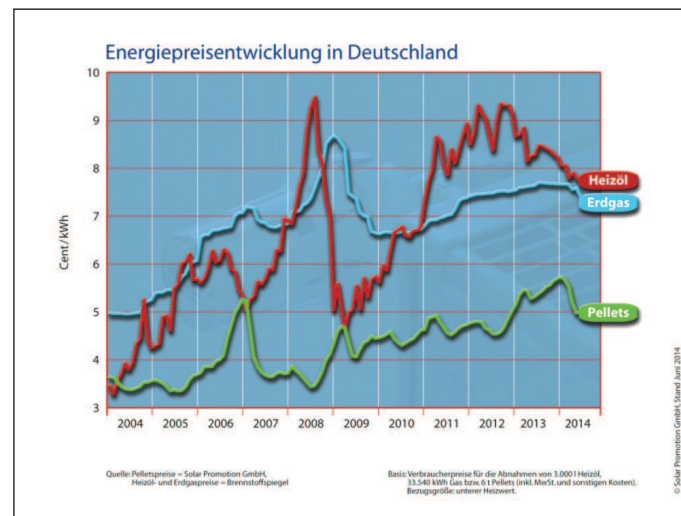
kommen soll. In öffentlichen Gebäuden ist es inzwischen Pflicht diese Technik zur Warmwassererzeugung einzusetzen. Der Eigenheimbesitzer hat die Wahlmöglichkeit. Trotz alledem ist ein Warmwasserboiler nicht mehr zu empfehlen. Durch den Einsatz einer Frischwasserstation beugen Sie einer Bakterien- und Keimbildung vor und sorgen für ein großes Stück Lebensqualität.

Solares Heizen



Viele Verbraucher setzen aufgrund der niedrigen Ölpreise wieder auf die fossilen Brennstoffe Öl und Gas. Wichtig dabei ist es allerdings, den Brennstoff so optimal wie möglich auszunutzen und ein Stück Unabhängigkeit zu erlangen. Das obige Schaubild zeigt, dass es mit einer teil-solaren Heizung möglich ist, vor allem während der Frühjahr- und Herbstmonate sich komplett unabhängig, egal von welchem Brennstoff, zu machen. Kombinieren Sie Ihre Heizung mit einer passenden Solaranlage zum teil-solaren Heizen.

Brennstoffpreise - Entwicklung im Vergleich



Brennstoffpreise

Pellets	0,45 € bis 0,49 €	Heizöl	0,72 € bis 0,78 €
Stückholz	0,34 € bis 0,36 €	Erdgas	0,78 € bis 0,79 €
Hackschnitzel	0,35 € bis 0,38 €	Flüssiggas	0,88 € bis 0,90 €
Sonnenenergie	0,00 €	Wärmepumpe	JAZ 1:4 JAZ 1:2 0,45 € 0,90€

Basis: 1 Liter Heizöl (bei Abnahme von 3000 Litern)
Stand: Dezember 2014

Hydraulischer Abgleich - Was ist das?



Der hydraulische Abgleich der Heizung ist eine sehr effektive Maßnahme, um mit wenig Aufwand Heizkosten zu sparen. Dennoch wissen nur wenige Verbraucher, was sich genau dahinter verbirgt. Wir haben für Sie die wichtigsten Informationen zur Optimierung des Heizungssystems durch einen hydraulischen Heizungsabgleich zusammen gestellt.

Nach dem Prinzip des geringsten Widerstandes will das Heizungswasser auf schnellstem

Weg zurück zum Heizkessel. Dabei fließt durch lange, dünne Rohre weniger Wasser als durch kurze, dicke. Das führt oft dazu, dass weit vom Heizzentrum entfernte Räume, etwa im Dachgeschoss, nicht richtig warm werden. Hingegen werden Heizkörper, die nah am Heizkessel liegen, zu heiß. Teure Heizenergie geht auf diese Weise verloren.

Die effiziente und saubere Einstellung des Heizungssystems durch einen hydraulischen Abgleich der Heizung stellt sicher, dass die Wärme optimal im Haus verteilt wird. Dazu werden alle Komponenten der Heizungsanlage - vom Heizkessel bis zur Heizungspumpe richtig dimensioniert und auf den Energiebedarf des Hauses abgestimmt. An den Thermostatventilen wird durch Voreinstellung die Durchflussmenge des Heiz-

wassers am Heizkörper exakt reguliert und an den erforderlichen Bedarf des Raumes angepasst.

Das Ergebnis: In der Heizung ist stets die richtige Wassermenge, mit der richtigen Temperatur, zur richtigen Zeit, am richtigen Ort. Die Wärme wird gleichmäßig und effizient im Haus verteilt.

Voraussetzung für das optimale Einstellen der Heizanlage sind voreinstellbare Thermostatventile oder Rücklaufverschraubungen an den Heizkörpern.

